**T.C.**
**İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**
**İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ**
**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**

| MALZEMENİN ADI | FLOWMETRE TÜP İÇİN |
|---|---|
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | 1. Flowmetreler seyyar oksijen tüplerine takılabilir ¾" rakorlu olmalıdır.<br>2. Flowmetrelerin tüp bağlantı çıkışında tüpten gelen yüksek basıncı sabit 5 bar basınca düşüren regülatör kısmı bulunmalıdır.<br>3. Flowmetrelerin regülatör kısmı dayanıklı krom kaplı metal gövdeden oluşmalıdır.<br>4. Regülatör kısmının üstünde tüpten gelen basıncı gösteren bir manometre olmalıdır.<br>5. Flowmetrelerin üst gösterge kısmı 1-15 l/min arasında birer basamaklı olarak derecelendirilmiş olmalıdır. Gösterge merkezi sistemde kolaylıkla okunabilir şekilde olmalı, takıldığında yanda veya arkada olmamalıdır.<br>6. Gösterge değerleri ile çıkış değerleri aynı olmalıdır.<br>7. Gösterge vanası sistemde kolaylıkla açılıp kapanabilir konumda yapılmış bulunacaktır.<br>8. Üst gösterge ile alt nemlendirici arasındaki gövde kısmı iyi kalite kromajlı metal olacaktır. Nemlendirici kısım gövde kısmına takma ve sökmeye elverişli özellikte olup sabit olmamalıdır.<br>9. Nemlendirici kısım şeffaf kolay temizlenebilir polikarbondan yapılmış olup, su seviye işaretli ve gözle rahatlıkla içi görülebilir, düşme ve çarpmalara karşı dayanıklı özellikte olmalıdır.<br>10. Nemlendirici kavanoz içerisinde oksijenin distile su içerisinden geçmesini sağlayan ucu delikli çubuk sistemi olmalıdır.<br>11. Nemlendiricinin üst kısmı iyi kalite kromajlı metal yapıda olmalı ve oksijen verme apareylerine uyumlu oksijen çıkışı bulunmalıdır. |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | 1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | 1. Hasta transferlerinde oksijen desteği sağlamak amacıyla kullanılır. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADI | 1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır. |
| GENEL HUSUSLAR | 1. Yüklenici belirtilen maddelerin her birini kabul ettiğine ve şartlara uyacağına dair yazılı olarak genel taahhüt verecektir. |

İMZA-KAŞE

Bahrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Anabilim Dalı

İMZA-KAŞE

Uzm. Hems. Songül TÜRKEL
İ.T.F. Travma ve Acil Cerrahi
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu

İMZA-KAŞE

Hems. Songül B. MACİT

**T.C.**
**İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**
**İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ**
**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**

| | |
|---|---|
| **TIBBİ ÖZELLİKLERİ** | |
| **TESLİMAT ŞEKLİ** | 1. Teslim yerine kadar her türlü taşıma, yükleme, boşaltma masrafları yükleniciye ait olacaktır. Her malzeme nakliye sırasında hasar görmeyecek şekilde ambalajlanmış olacaktır.<br>2. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip 15 gün içerisinde tek seferde teslim edilecektir. Ancak idarenin talep ettiği malzemeler yüklenici firma tarafından en geç 10 takvim günü içinde teslim edilmek zorundadır. |
| **ZORUNLU ÖZELLİKLER** | 1. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere **en az ..1.. adet** numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.<br>2. Teklif edilen tıbbi sarf malzemeler Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalı ve Tıbbi Cihaz Yönetmeliğine uygun olmalıdır.<br>3. Orijinal ambalaj üzerindeki bilgiler Türkçe olmalıdır.<br>4. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. |

İMZA-KAŞE
Berrin TUNALI
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Anestezyoloji A.B.D.

İMZA-KAŞE
Uzm. Hems. Songül TÜRKEL
İ.T.F. Travma ve Acil Cerrahi
Hemşirelik Hizmetleri Sorumlusu

İMZA-KAŞE
Hems. Songül B. MACİT